



**19 de noviembre de 2008**

## ***Hacia la Banda XXL para el siglo XXI***

### **La Cátedra Telefónica movistar de la ETSIT-UPM celebra su VIII Jornada**

**Madrid, 19 de noviembre de 2008.-** La Cátedra Telefónica movistar de la ETSIT-UPM organiza su VIII Jornada Anual, que este año tratará sobre aplicaciones de las tecnologías y los servicios en las telecomunicaciones basadas en Banda Ancha bajo el lema: *Hacia la Banda XXL para el siglo XXI*.

La Jornada de acceso libre, que se celebrará el próximo 20 de noviembre de 9:30 a 19:00 en el Salón de Actos del Edificio López Araujo de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación, tiene como objetivo ser un foro de discusión entre las empresas y el mundo universitario sobre aplicaciones de las tecnologías y los servicios en las telecomunicaciones basadas en Banda Ancha, tanto fija como móvil.

La Jornada será inaugurada por Javier Uceda, rector de la UPM; Guillermo Cisneros, director de la ETSIT-UPM; José María Hernando, director de la Cátedra de Telefónica movistar-ETSIT-UPM, y Carlos Calvo, director de Tecnología, Operaciones y Sistemas de Telefónica España S.A. La sesión se dividirá en dos bloques temáticos (**El Acceso** y **Redes IP**), para finalizar con la mesa redonda **Plataformas de Servicios y Terminales**.

#### **La Cátedra Telefónica movistar**

La Cátedra Telefónica movistar se constituye en octubre de 1999, con el principal objetivo de crear los mecanismos necesarios para mejorar la formación y el desarrollo de las telecomunicaciones en general y de las telecomunicaciones móviles en particular. Su director, hasta su fallecimiento el pasado 16 de agosto, el catedrático de ETSIT-UPM y director del Grupo de Investigación de Ingeniería de la Organización, D. Alejandro Orero, trabajó desde entonces, con todo su equipo, en construir el futuro de las comunicaciones móviles.

Clave de esta mejora es la colaboración clara y estrecha que la Cátedra mantiene tanto con la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPM como con la Empresa.

En este ámbito de trabajo, desde hace ya 8 años, la Cátedra organiza Jornadas de Trabajo como la que se celebra el próximo día 20 de noviembre.



## La ETSIT-UPM y sus relaciones con la empresa

La ETSIT-UPM promueve desde hace años el estrecho contacto con el sector TIC, lo que repercute en una mejor formación en los futuros profesionales de la Telecomunicación, que tienen la opción de conocer desde el principio de sus estudios la situación y tendencias del mercado del las TIC. Así, esta Escuela tiene contacto directo con más de 300 empresas, y cuenta con 15 Cátedras de Empresa integradas de forma natural en la vida diaria de la Escuela. La Cátedra Telefónica Movistar es una de las más veteranas de este grupo.

## Acerca de Telefónica

**Telefónica** es una de las mayores compañías de telecomunicaciones del mundo por capitalización bursátil. Su actividad se centra fundamentalmente en los negocios de telefonía fija y telefonía móvil, con la banda ancha como herramienta clave para el desarrollo de ambos negocios.

Está presente en 25 países y cuenta con una base de clientes de más de 253 millones de accesos en todo el mundo. Telefónica tiene una fuerte presencia en España, Europa y Latinoamérica, donde la compañía concentra, fundamentalmente, su estrategia de crecimiento.

Telefónica es una empresa totalmente privada. Cuenta con más de 1,5 millones de accionistas directos. Su capital social está dividido en la actualidad en 4.704.996.485 acciones ordinarias que cotizan en el mercado continuo de las bolsas españolas (Madrid, Barcelona, Bilbao y Valencia) y en las bolsas de Londres, Tokio, Nueva York, Lima, Buenos Aires y São Paulo.

Telefónica colabora con la ETSIT desde el año 1999 a través de la Cátedra con el fin de potenciar en el ámbito universitario la investigación y el desarrollo de las nuevas aplicaciones de las tecnologías.

### Datos de Interés:

**Qué:** VIII Jornada de la Cátedra Telefónica Movistar de la ETSIT-UPM

**Lugar:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación- Universidad Politécnica de Madrid- Av. Complutense, 30 (Ciudad Universitaria) 28040 Madrid.

**Cuándo:** jueves 20 de noviembre. De 9:30 a 19:00

**Contacto:** José M<sup>a</sup> Hernando Rábanos. Director de la Cátedra Telefónica Movistar.

**Organización-** Cátedra Telefónica Movistar, (email: [ctmovistar@gio.etsit.upm.es](mailto:ctmovistar@gio.etsit.upm.es), tel. 913367238)

**Medios de Comunicación:** Gloria Picazo (email: [gpicazo@gio.etsit.upm.es](mailto:gpicazo@gio.etsit.upm.es), tel. 913367238)



## VIII JORNADA CÁTEDRA TELEFÓNICA MOVISTAR:

*Lema de la Jornada:  
Hacia la Banda XXL para el siglo XXI*

---

Organizadas por la Cátedra Telefónica Movistar y la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la Universidad Politécnica de Madrid.

### **OBJETIVOS**

Ser un foro de discusión entre las empresas y el mundo universitario sobre aplicaciones de las tecnologías y los servicios en las telecomunicaciones basadas en Banda Ancha.

### **ESTRUCTURA**

Los ponentes procederán de la ETSIT-UPM, Telefónica España y otras empresas u organizaciones relacionadas con las tecnologías de Telecomunicación.

### **LUGAR DE CELEBRACIÓN**

Salón de Actos del edificio López Araujo de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPM.

### **FECHA**

Jueves 20 de noviembre de 2008.



## PROGRAMA

9h30	<b>Recogida de documentación</b>	
10h	<b>Inauguración de las Jornadas</b>	<p>Rector Magfco. Sr. D. Javier Uceda. Rector de la UPM.  Sr. D. Guillermo Cisneros. Director de la ETSIT-UPM.  Sr. D. José María Hernando Rábanos. Director de la Cátedra Telefónica Movistar–ETSIT UPM.  Sr. D. Carlos Calvo. Director de Tecnología, Operaciones y Sistemas. Telefónica España.</p>
10h30	<b>Conferencia</b>	<p>“Experiencia y visión de Telefónica en la Banda Ancha”  Sr. D. Carlos Calvo. Director de Tecnología, Operaciones y Sistemas. Telefónica España.</p>
11h30	<b>Café</b>	
12h	<b>1ª Sesión:</b> <i>El acceso</i>	<p>Moderador: Sr. D. Juan Manuel Vázquez. Gerente de Estrategia de evolución de redes de acceso radio. Telefónica España.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. “Acceso de banda ancha en movilidad.LTE y nuevas interfaces radio”. Sr. D. José María Hernando. Catedrático de la ETSIT-UPM</li> <li>2. “El acceso por fibra”. Sr. D. José Capmany Catedrático UPV.</li> <li>3. “4G: noticias del otro lado del Atlántico”. Sr. D. Ignacio Berberana, Experto tecnológico senior. Telefónica I+D.</li> </ol>
13h30	<b>Comida</b>	
15h15	<b>2ª Sesión:</b> <i>Redes IP</i>	<p>Moderador: Sr. D. Juan Bautista Riera. Catedrático de la ETSIT-UPM.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. “IPHDTV”. Sr. D. Guillermo Cisneros. Director de la ETSIT-UPM</li> <li>2. “WIMS 2.0: la convergencia de Internet y Telco” Sr. D. Luis Ángel Galindo. Experto Especial. Telefónica España.</li> <li>3. “Redes inteligentes IP: fundamentos para los servicios del siglo XXI”. Sr. D Pablo Prieto. Business Development Manager para Service Providers Europe. CISCO.</li> </ol>
16h45	<b>Descanso</b>	
17h	<b>3ª Sesión: Mesa Redonda</b> <i>Plataformas de servicios y terminales</i>	<p>Moderador: Sr. D. Jorge Pérez. Catedrático de la ETSIT-UPM.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. “Open Telefónica” Plataformas abiertas de servicios. Sr. D. Alfonso Perea. Gerente de Servicios para Terceros. Telefónica España.</li> <li>2. “Nokia y las plataformas abiertas de servicios avanzados”. Sr. D. Francisco Javier García. Program Manager. Nokia</li> <li>3. “Dispositivos móviles inteligentes: La hora del Software”. Sr. D. David Solana. Mobile Solutions Manager. Microsoft.</li> <li>4. “La industria del Entretenimiento audiovisual ( videojuegos, películas, música, libros): Digital vs.Package Goods”. Sr. D. Jorge Hugué. Director de Marketing. Sony Computer Entertainment España</li> </ol>
18h30	<b>Clausura</b>	<p>Sr. D. José Manuel Perales. Vicerrector de la UPM..  Sr. D. Guillermo Cisneros. Director de la ETSIT-UPM.  Sr. D. José María Hernando Rábanos. Director de la Cátedra Telefónica Movistar–ETSIT UPM.  Sr. D. Antonio Bengoa. Director de Relaciones Sectoriales. Telefónica España.</p>
19h	<b>Copa de vino español</b>	